



Industrial Automation Products & Solutions



SMC 5/2 Solenoid Pilot Valve - Solenoid VQC1000 Series

ผู้ผลิต : SMC

รหัสสินค้า : VQC1201N-51

Overview

วาล์วโซลินอยด์ชนิด Pilot แบบ 5/2 จาก SMC รุ่น VQC1000 (รุ่น VQC1201N-51) สำหรับการควบคุมลม/แก๊สเฉื่อย มีตัวเรือนเป็นไดคาสต์สังกะสีและรองรับการใช้งานแรงดันระดับปานกลาง

เป็นวาล์ว 5/2 แบบมีโซลินอยด์ติดตั้ง เหมาะกับการสวิตช์ทิศทางลมในระบบนิวเมติกที่ต้องการการตอบสนองจากโซลินอยด์ สเปกการไหลและการใช้พลังงานของโซลินอยด์หลายค่า รวมถึงการซีลแบบโลหะและยางที่มีพื้นที่ผ่าน (mm²) แตกต่างกัน

Features

- Function: 5/2, จำนวนตำแหน่ง 2
- Actuation Type: Solenoid (โซลินอยด์ติดตั้ง)
- Manufacturer Series: VQC1000
- ของไหลที่ใช้ได้: air / inert gas (ตามคำอธิบาย)
- Number of Ports: 5
- Body Material: Die Cast Zinc
- Maximum Flow Rate: 204 L/min
- Solenoid Power Consumption: 0.4 W และ 0.95 W (ระบุค่า)
- Minimum Operating Temperature: -10°C
- Maximum Operating Temperature: +50°C
- Thread Standard: Rc
- ระบุค่าพื้นที่ซีล (mm²): metal seal 3.2, rubber seal 4.5 (ตามคำอธิบาย)

Applications

- ระบบนิวเมติกเพื่อสวิตช์ทิศทางไหลของลม
- การควบคุมแอกทูเอเตอร์หรือลูกสูบที่ต้องการตำแหน่ง 5/2
- งานอุตสาหกรรมที่ใช้ลมหรือแก๊สเฉื่อยเป็นของไหล



Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Function	5/2
Actuation Type	Solenoid
Manufacturer Series	VQC1000
Solenoid Fitted	Yes
Number of Ports	5
Body Material	Die Cast Zinc
Maximum Flow Rate	204L/min
Solenoid Power Consumption	0.4 W, 0.95W
Minimum Operating Pressure	0.2MPa
Minimum Operating Temperature	-10°C
Maximum Operating Pressure	0.7 MPa
Maximum Operating Temperature	+50°C
Configuration	5/2
Number of Positions	2
Thread Standard	Rc



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com